## (19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2004 年4 月22 日 (22.04.2004)

**PCT** 

## (10) 国際公開番号 WO 2004/034578 A1

土呂 800-38 双信電機株式会社 浅間工場内 Nagano (JP). 小林 篤美 (KOBAYASHI,Tokumi) [JP/JP]; 〒385-0021

長野県 佐久市 長土呂 800-38 双信電機株式会社 浅間工 場内 Nagano (JP). 横山 正彦 (YOKOYAMA, Masahiko)

[JP/JP]; 〒385-0021 長野県 佐久市 長土呂 800-38 双信

151-0053 東京都 渋谷区 代々木 2 丁目 1 番 1 号 新宿

(74) 代理人: 千葉 剛宏 , 外(CHIBA, Yoshihiro et al.); 〒

電機株式会社 浅間工場内 Nagano (JP).

マインズタワー 16階 Tokyo (JP).

(51) 国際特許分類7:

H03H 7/30, H01P 1/18

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2003/013060

(22) 国際出願日:

2003年10月10日(10.10.2003)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ: 特願 2002-296956

2002年10月10日(10.10.2002) JF

(81) 指定国 (国内): CN, KR, US.

(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 双信電機株式会社(SOSHIN ELECTRIC CO., LTD.) [JP/JP]; 〒385-0021 長野県 佐久市 長土呂 800-38 Nagano (JP).

添付公開書類:

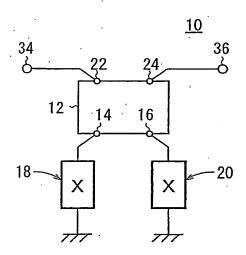
一 国際調査報告書

(72) 発明者; および

(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 勝俣 逸朗 (KAT-SUMATA,Itsuaki) [JP/JP]; 〒385-0021 長野県 佐久市 長 2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: VARIABLE DELAY LINE

(54) 発明の名称: 可変遅延線



(57) Abstract: First and second reactance parts (18, 20) are connected with the first and second output terminals (14, 16) of a hybrid coupler (12). The first and second reactance parts (18, 20) have a substantially identical reactance X.

(57) 要約: ハイブリッドカプラ (12) の第1及び第2の出力 端子 (14、16) に第1及び第2のリアクタンス部 (18、 20) を接続する。第1及び第2のリアクタンス部 (18、 20) は、それぞれ略同一のリアクタンスメを有する。

) 2004/034578 A1 ||||||